ದಿನಾಂಕ: 08-01-2025 ರಂದು ನಡೆದ ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಶಿಕ್ಷಣ)ರವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಪಾಲಿಕೆಯ ಶಾಲಾ/ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಶಿಕ್ಷಣ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಪ್ಯಾನಲ್ ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಟೆಂಡರ್ ನ ಪ್ರೀಬಿಡ್ ಮೀಟಿಂಗ್ ಸಭೆಯ ಸಭಾ ನಡವಳಿಗಳು.

ಪಾಲಿಕೆಯ ಶಾಲಾ/ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾದ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಪ್ಯಾನಲ್ ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ದಿನಾಂಕ: 04-01-2025 ರಂದು ಇ-ಪ್ರೆಕ್ಯೂರ್ ಮೆಂಟ್ ಮೂಲಕ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಟೆಂಡರ್ ನ ಷೆಡ್ಯೂಲ್ ಪ್ರಕಾರ ದಿನಾಂಕ: 08-01-2025 ರಂದು ಪ್ರೀ ಬಿಡ್ ಮೀಟಿಂಗ್ ನ್ನು ನಿಗಧಿಪಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಸದರಿ ದಿನಾಂಕದಂದು ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಶಿಕ್ಷಣ) ರವರ ಸಮ್ಮುಖದಲ್ಲಿ ಸಭೆ ನಡೆಸಲಾಗಿ ಪ್ರಚಾರಪಡಿಸಿರುವ ಟೆಂಡರ್ ನಲ್ಲಿನ ಸ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಪ್ಯಾನಲ್ ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ನೀಡುವಂತೆ ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಶಿಕ್ಷಣ) ರವರಿಗೆ ಕೋರಲಾಗಿದ್ದು, ಬಿಡ್ ದಾರರಿಗೆ ಆನ್ ಲೈನ್ ಮೂಲಕವೇ **ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ (Query)ಗಳನ್ನು** ಕೋರಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ **ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ (Query)ಗಳ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತ್ತಿರುತ್ತವೆ.**

ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾದ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಪ್ಯಾನಲ್ ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಟೆಂಡರ್ ನಲ್ಲಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ (Query)ಗಳ ವಿವರ.

ಕ್ರ. ಸಂ	ಕೋರಿರುವ ವಿವರಣೆ	ಸ್ಪಷ್ಟನೆ
1	We request to the department to kindly include AI based Whiteboard Interactive software with AI based lesson plan generator AI document summerizer AI Quiz Generator AI Image Generator AI based mathematics Equation Solve and Explain all the steps to solve	White Board Feature is a mandatory with reference to CASE 113 EGM 2020(Part-4) of CEG. Hence it will be included in the Technical complaince.
2	Since most of OEMs have Contract manfuacturing for IFPD we request to the department to kindly remove the clause	The OEM's should mandatorily have a Manufacturing License issued by the competant authority.
3	We request to the department to kindly define the deliverable for Science videos and virtual experiment simulation based for each classroom as one license	Science Experiment Modules in the content should be as per the Karnataka State syllabus.
4	We Request to the department to kindly consider Smart classroom virtual classroom solution as similar nature of work Also we request to department to kindly consider copy of work order and partial completion certificate from client as proof of documentation	As per GO no FD 908 Exp-12/2019, the Manufacturer and bidder should have manufacturered or supplied in the past similar items as per the requirement in this tender. The documents like completion/ satisfactory certificate and End user certificates are required to justify the completed experience.
5	Since deployment of Elearning Content and Science and Experiments are integral part of deliverables we request to the department to kindly include bidders experience for deployment of e-learning content and Science and experiments in eligiblity criteria Please include bidder should have experience of deployment of elearning content and science and experiments in more than 1000 classrooms in single project in last three years	As per GO no FD 908 Exp-12/2019, the Manufacturer and bidder should have manufacturered or supplied in the past similar items as per the requirement in this tender. The Hardware along with software integration shall satisfy the requirement. Hence the bidder should have past experience of the requirements.

6	Kindly confirm whether the returns for January 2023 to December 2023 are mandatory or if the requirement pertains to the current year January 2024 to December 2024	The Bidder is required to upload the GSTR1 and GSTR3B returns from January 2024 to December 2024.
7	We would like to highlight that obtaining such certificates in the specified format along with the contact details of the end user is often not feasible as not all clients are willing to provide this information Considering this we kindly request the removal of this clause or at a minimum the acceptance of any form of confirmation from the end user that provides similar assurance of the product use without the strict requirement of the specified format	As per the requirement, the bidder should upload the user certificate with contact details and address of the past experience of the similar work to justify the previous experience.
8	Kindly confirm number of days and number of teachers to be trained under project	The Bidder should completely train all the teachers at all the locations/ schools
9	Requested to consider latest best Pixel pitch 0372 X 0372mm	03.75 mm or lower is recommended (lower the pixel pitch will provide better resolution)
10	Requested for IPS technology is better technology and widely accedpted	With reference to CASE 113 EGM 2020(Part-4) of CEG, IPS/ VA display technology is allowed. The tenderers reserves the right to accept or reject the product at the time of demonstration based on the technical compliances and performance for the classroom teaching requirement.
11	Requested mention as per the Industry 1200 is to1 is industry standard and IPS technology is commonly most of them use	1200:1 or higher is allowed (IPS).The display is required to have good resolution and clear image quality, the Contrast Ratio has to be more than 5000 is to 1 (Static) and 30000 is to 1 (Dynamic) for the technical compliances and performance in the classroom teaching requirement.
12	Is the camera requirement for Teacher oriented or Student oriented or both?	The Requirement of the PTZ camera is for classroom. Hence Classroom oriented PTZ camera solution is required.
13	GSTR 1 and GSTR3B Returns duration- Is it from January 2023 to December 2024 OR January 2024 to December 2024	The Bidder is required to upload the GSTR1 and GSTR3B returns from January 2024 to December 2024. The Bidder is also required to upload the Annual returns of 2023-24.
14	Kindly exempt the bidder from any one ISO Certification or consider OEMS ISO Certificate also	The Bidder (Non Manufacturer) should have the ISO certification 9001: 2015 and also the Manufacturer should have ISO Certification 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 27001:2013
15	Kindly specify the date for Demonstration	The bidders will be informed about the demonstration after the tender is opened for evaluation.

ಮೇಲಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಕೋರಿರುವಂತೆ 1 ರಿಂದ 15 ರಲ್ಲಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿ ಪಾಲಿಕೆಯ ಶಾಲಾ/ಕಾಲೇಜುಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾದ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಪ್ಯಾನಲ್ ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ಹೊರಡಿಸಲಾಗಿರುವ ಟೆಂಡರ್ ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಲಿನ ವಿವರಣೆಯಂತೆ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಲು ಅದರಂತೆ ಕೆ.ಪಿ.ಪಿ.ಪಿ ಪೋರ್ಟಲ್ ನಲ್ಲಿ Corrigendum ಹೊರಡಿಸಲು ಮಾನ್ಯ ವಿಶೇಷ ಆಯುಕ್ತರು (ಶಿಕ್ಷಣ)ರವರು ಸೂಚಿಸಿದಂತೆ ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಭೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು..

23/1/25

ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ಶಿಕ್ಷಣ)
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಪ್ರತಿಯನ್ನು:-

1. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ತರುವ ಸಂಬಂಧ ಆಪ್ತ ಶಾಖೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಿದೆ.
2. ಮಾನ್ಯ ವಿಶೇಷ ಆಯುಕ್ತರು (ಶಿಕ್ಷಣ) ರವರ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ತರುವ ಸಂಬಂಧ ಆಪ್ತ ಶಾಖೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಿದೆ.
3. ಸಹಾಯಕ ಆಯುಕ್ತರು (ಶಿಕ್ಷಣ)ರವರ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.
4. ಕಛೇರಿ ಕಡತಕ್ಕೆ.